



# Développeur Full Stack & DevOps

## Stage de fin d'études – 6 mois



boussaid.amine01@gmail.com



07 58 35 84 81



/amine-boussaid

**BOUSSAID AMINE**

Français : Courant

Anglais : Intermédiaire

Arabe : Langue maternelle

### PROFIL

Étudiant en Master 2 Informatique (THYP) à l'Université Paris 8, en recherche d'un stage de fin d'études dès janvier 2025. Passionné par le développement web, mobile et les technologies Cloud & DevOps, j'aime concevoir des solutions innovantes alliant performance, architecture logicielle et intelligence artificielle.

### COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Java, TypeScript, JavaScript, Python, Dart, SQL, HTML5, CSS3
- **Frameworks & Back-end** : Spring Boot, Node.js, Express.js, Flask, Django, .NET Core, ASP.NET MVC, Razor Pages
- **Front-end** : Angular, React, Bootstrap, Flutter, React Native, Expo
- **Bases de données** : MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Redis, Oracle
- **Cloud & DevOps** : Docker, Docker Compose, Kubernetes (MicroK8s), NGINX, RabbitMQ, MQTT, Git
- **Méthodologies & Outils** : Agile (Scrum), Jira, UML, Merise, Figma, Swagger, Postman
- **Ingénierie logicielle** : Architecture MVC/MVVM, 3-tiers, Clean Code, SOLID, Conception multi-couches

### EXPÉRIENCE

#### Développeur Full Stack – Stage

**RADEEF | 06/2025 - 08/2025**

- Conception et développement d'une application web de gestion des interventions.
- Conception de l'architecture front/back et de la base de données.
- Sécurisation via JWT, documentation technique (Swagger), et déploiement.
- **Technologies** : Angular, Spring Boot, MySQL, UML, Lombok, MapStruct, Bootstrap, Git, Docker

#### Développeur Mobile Full Stack – Stage

**ESISA | 03/2024 - 07/2024**

- Conception et développement d'une application mobile de gestion de services et de réservations.
- Réalisation du front-end avec React Native (Expo) et intégration des APIs REST via Express.js.
- Gestion de la base de données NoSQL et hébergement du back-end sur MongoDB.
- **Technologies** : React Native, Expo, Express.js, MongoDB

#### Développeur Web – Stage

**WebHelp | 07/2023 - 09/2023**

- Développement d'une application de gestion des tickets et du support technique.
- Participation à la conception des interfaces et intégration front-end avec React.
- Rédaction de spécifications techniques et amélioration de fonctionnalités selon les besoins du client.
- Gestion de la base de données et développement de modules backend en Java.

### FORMATIONS

#### Master 2 Informatique – Technologies de l'Hypermédia (THYP)

- Université Paris 8 – Vincennes-Saint-Denis | 2025 - 2026

#### Master 1 Ingénierie des Systèmes d'Information Appliquée à l'IA

- ESISA – École Supérieure d'Ingénierie en Sciences Appliquées - Fès, Maroc | 2025

#### Licence en Ingénierie Logicielle

- ESISA – École Supérieure d'Ingénierie en Sciences Appliquées - Fès, Maroc | 2024

### PROJETS

#### Système de gestion de projets Multi-Rôles - Angular / Spring Boot

- Développement complet des interfaces utilisateurs et du backend.
- Mise en place d'une authentification sécurisée et d'un système multi-rôles performant.
- Suivi d'avancement et collaboration en Agile avec gestion des sprints via Jira.
- **Technologies** : Angular, Spring Boot, MySQL, Jira, Bootstrap.

#### Plateforme IoT distribuée - React / Flask

- Développement de microservices pour l'authentification, l'administration et la supervision des dispositifs IoT.
- Communication inter-services avec REST et RabbitMQ, mises à jour temps réel via Socket.IO.
- Déploiement conteneurisé et orchestration avec Docker et Kubernetes.
- **Technologies** : React, Flask, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Docker, Kubernetes.

#### Système de gestion des ressources universitaires - Angular / ASP.NET Core

- Développement fullstack pour la gestion des ressources universitaires.
- Suivi automatisé des ressources et fiabilisation des données avec SQL et ADO.NET.
- Sécurisation des interfaces et contrôle des accès par rôles avec JWT.
- **Technologies** : Angular, ASP.NET Core, C#, SQL Server, ADO.NET, GitHub CI/CD.

### COMPÉTENCES INTERPERSONNELLES

- Travail en équipe et collaboration
- Autonomie et sens de l'initiative
- Adaptabilité et rigueur
- Résolution de problèmes complexes
- Curiosité et apprentissage continu

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Technologie : veille, projets open source, IA
- Sport : cyclisme, football
- Culture : voyages, exploration web et innovation

### CERTIFICATIONS

- Spécialisation Java Full Stack Developer – Coursera (2024)
- Generative AI for Software Developers – Coursera (2024)
- Agile Explorer – IBM (2024)
- JavaScript Essentials – Cisco (2024)
- LPI Linux Essentials – Cisco (2023)